

環境主題隨堂測驗學習單一試題

學習主題：土壤及地下水污染整治

試題級別：初級

題目1：地下水如果消失或變少，會產生下列何種問題？

- () 答案1：地層下陷
- 答案2：海嘯
- 答案3：土石流
- 答案4：地震

題目2：下列何者是超抽地下水所產生的狀況？

- () 答案1：河川枯竭
- 答案2：近海土地鹽化
- 答案3：珊瑚死亡
- 答案4：土地生產力提高

題目3：為避免土壤受到污染，我們該如何正確保護它？

- () 答案1：土壤污染與我無關
- 答案2：我住在城市，不會受到土壤污染的影響
- 答案3：不能任意傾倒垃圾於空地上
- 答案4：土壤有自我恢復的能力，所以不用管它

題目4：下列哪一種方式可以使受到重金屬污染的土壤恢復健康？

- () 答案1：在土地上養很多牛
- 答案2：在土裡養很多蚯蚓
- 答案3：用家裡的清潔劑清洗
- 答案4：種植可吸收重金屬的植物

題目5：下列何者是土壤污染對人類造成的影響？

- () 答案1：氣候變遷

答案2：土地使用受限

答案3：漁業損失

答案4：導致地殼崩裂

題目6：關於土壤自淨作用的敘述，何者正確？

- () 答案1：由人類添加化學物分解
答案2：由動物分解
答案3：由微生物分解
答案4：藉由種植植物析出

題目7：地下水受到污染後會有什麼影響？

- () 答案1：整治需投入龐大時間及金錢
答案2：人體健康受到威脅
答案3：自然生態受到破壞
答案4：以上皆是

題目8：有關地下水及土壤污染的敘述，下列何者正確？

- () 答案1：表層土壤的污染不會造成地下水受到污染
答案2：土壤可以保護地下水不受污染
答案3：地下水不會遭受到污染
答案4：地下水污染整治需要龐大的金錢與時間

題目9：有關地下水的敘述，下列何者為「錯誤」？

- () 答案1：地下水的形成需經過長時間的積蓄才能達到人類可採取使用的水量
答案2：臺灣地下水很充足，可以無限制抽取使用
答案3：家庭廢污水處理不當，可能滲入地下造成地下水污染
答案4：工業生產過程中所產生的工業製程廢水會造成地下水污染

題目10：何謂地下水？

- () 答案1：下雨後，留存於地面上的水通稱為地下水
答案2：水溝裡的水通稱為地下水
答案3：凡是存在於地面下的水通稱為地下水
答案4：湖中的水通稱為地下水

